

Link do produktu: <https://atech24.pl/przenosna-reczna-znakowarka-laserowa-na-baterie-laser-50x50-mm-precyzja-0-01-mm-p-284.html>



Przenośna ręczna znakowarka laserowa na baterię – laser 50x50 mm, precyzja 0,01 mm

Cena **8 295,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **7-14 dni**

Numer katalogowy **FL5H3**

Opis produktu

Ręczna przenośna znakowarka laserowa – precyzja i mobilność

Prezentujemy nowoczesną **przenośną znakowarkę laserową**, stworzoną dla profesjonalistów, którzy cenią **dokładność, mobilność i łatwość obsługi**. Dzięki kompaktowej konstrukcji i **precyzji 0,01 mm**, urządzenie doskonale sprawdza się w znakowaniu, plastiku, drewna kartonu i innych materiałów.

Najważniejsze cechy:

- **Wysoka precyzja** – dokładność znakowania **0,01 mm**, idealna do detali i skomplikowanych wzorów.
- **Moc lasera 5W**
- **Semiconductor laser 450 nm** = laser półprzewodnikowy
- **Mobilność i lekkość** – waży tylko **1,1 kg**, co ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach.
- **Bezprzewodowa praca** – możliwość użytkowania na baterii, co zwiększa wygodę i elastyczność pracy.
- **Wszechstronne formaty plików** – obsługuje AI, PLT, DXF, BMP, Dst, Dwg, LAS, DXF, zapewniając kompatybilność z popularnym oprogramowaniem.
- **Zaawansowane sterowanie** – system Linux, stabilny i łatwy w obsłudze, umożliwia wgranie pliku o określonym rozszerzeniu z komputera Windows
- **Chłodzenie powietrzem** – brak potrzeby stosowania dodatkowego chłodzenia wodnego.
- **Pole znakowania 50x50 mm** – idealne do precyzyjnych aplikacji.
- **Tryb pracy impulsowy** – optymalna moc lasera przy maksymalnej efektywności.

Idealne zastosowania:

MOC Wiązki: 5W nadaje się do znakowania:

• Tworzywa sztuczne:

ABS, PVC, PP – kontrastowe oznaczenia
Poliwęglan, akryl – delikatne grawerowanie

• Drewno i materiały organiczne:

Skóra – personalizowane wzory i napisy
Drewno – płytkie grawerowanie

• Powłoki i malowane powierzchnie:

Lakierowane metale – usuwanie warstwy wierzchniej dla kontrastowego efektu
Znakowanie kodów QR, numerów seryjnych, logo i grafik
Personalizacja i grawerowanie na metalach i tworzywach sztucznych, produkcja, warsztaty i mobilne zastosowania

Dzięki **prostej obsłudze i mobilnej konstrukcji**, ta **ręczna znakowarka laserowa** to doskonałe rozwiązanie dla firm i profesjonalistów, którzy potrzebują wydajnego i precyzyjnego urządzenia do znakowania w dowolnym miejscu.